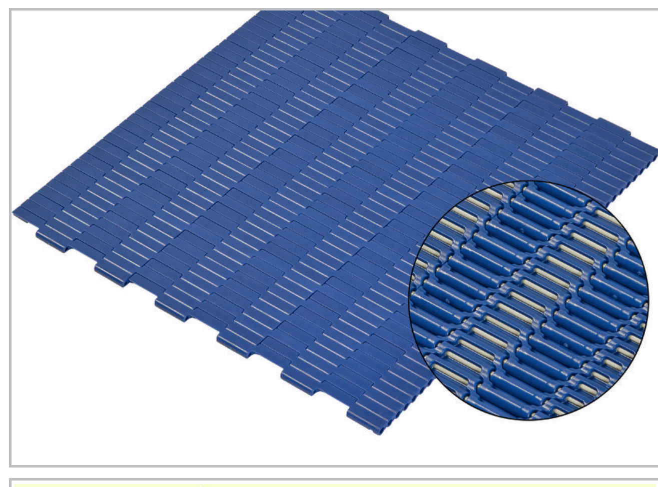
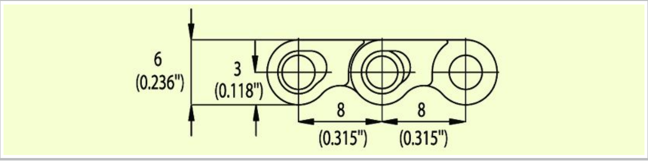
HabasitLINK®
M0870 Micropitch Flat Top 0.3"



Descripción

- 0% de área abierta
- Placa sólida
- Anchos en Sistema Imperial
- Articulación con apertura dinámica, de fácil limpieza
- Diámetro de la varilla 3 mm (0,12")
- Diámetro de la barra frontal 6 mm (0,236")
- Sistema de retención de varilla Snap Fit
- Materiales aptos para uso alimentario disponibles





Datos de la banda

Material de la banda		POM	PA
Material de la varilla		PA	
Resistencia nom. a la tracción F'_N recorrido recto	N/m *lb/ft*	2500 *171*	2500 *171*
Rango de temperatura	°C *°F*	-40 - 93 *-40 - 200*	-46 - 130 *-50 - 266*
Temperatura máxima (corto plazo)	°C *°F*		160 *320*
Peso de la banda m_B	kg/m² *lb/sqft*	5.4 *1.11*	4.6 *0.94*

Diámetro de rodillos de reenvío (mínimo)		Diámetro de rodillos de apoyo (mínimo)		Diámetro para ajuste por gravedad y rodillos para accionamiento central (min.)	
mm	*Pulg.*	mm	*Pulg.*	mm	*Pulg.*
6	*0.236*	50	*2*	50	*2*

Gama estándar de anchos de la banda b_0

mm (nom.)	101,6	203,2	304,8	457,2	609,2	762,0	914,4	etc.
pulg. (nom.)	*4*	*8*	*12*	*18*	*24*	*30*	*36*	*etc.*

Los anchos reales de la banda son, en la mayoría de los casos, entre 0.1% y 0.3% menores.
Para bandas de POM hasta 750mm (30") de -2 mm a 1 y de -0.35% a 0% para bandas m s anchas.

Anchos de banda estándar en incrementos de 6,0" (152,4 mm). Anchos no estándar se ofrecen en incrementos de 2,0" (50,8 mm). Por favor compruebe la posición correcta de los piñones con su contacto local. Ancho mínimo 4" (101,6 mm).

Para la selección del material, consulte las propiedades detalladas y colores en las Directrices Técnicas HabasitLINK®.

La resistencia nominal a la tracción es válida para una temperatura de 23 °C (73 °F). La fuerza de tracción admisible depende de la temperatura de funcionamiento en las proximidades de los piñones motores. Dentro del rango de temperaturas admitido, la fuerza de tracción admisible puede variar entre el 100% y el 20% de la resistencia de tracción nominal. Para obtener información detallada sobre el cálculo correcto de la fuerza de tracción efectiva, consulte la Guía de cálculo de las Directrices Técnicas HabasitLINK®.



Exención de responsabilidad

Exención de responsabilidad emergente de las aplicaciones que constan en las fichas de datos de productos y otra documentación de ventas

Habasit realiza esta exención de responsabilidad en nombre propio y en el de sus compañías afiliadas, directores, empleados, agentes y contratistas (en adelante denominados en su conjunto "HABASIT") con respecto a los productos mencionados en el presente (los "Productos").
¡DEBEN LEERSE ATENTAMENTE LAS ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD Y SEGUIRSE ESTRICTAMENTE LAS PRECAUCIONES DE SEGURIDAD RECOMENDADAS! Consulten las advertencias de seguridad en el presente documento, en el catálogo de Habasit así como en los manuales de instalación y operación. Todas las indicaciones e información sobre la aplicación, el modo de empleo y el rendimiento de los Productos constituyen recomendaciones que se ofrecen con debida diligencia y atención, pero no se efectúan declaraciones o garantía de índole alguna en cuanto a su integridad, precisión o adecuación a un fin determinado. Los datos proporcionados en el presente se basan en la aplicación de laboratorio con equipos de prueba de pequeña escala, en condiciones estándar, y no necesariamente coinciden con el rendimiento del producto en el ámbito de aplicación industrial. Los nuevos conocimientos y la experiencia adquiridos pueden dar lugar a reevaluaciones y a modificaciones a corto plazo y sin previo aviso.
SALVO COMO LO GARANTICE EXPLÍCITAMENTE HABASIT, CUYAS GARANTÍAS SON EXCLUSIVAS Y REEMPLAZAN A TODA OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, LOS PRODUCTOS SE SUMINISTRAN "EN EL ESTADO EN QUE SE ENCUENTRAN". HABASIT NO REALIZA DECLARACIÓN DE GARANTÍA ALGUNA, DE NATURALEZA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUSIVE, ENTRE OTRAS, GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD, ADECUACIÓN A UN FIN DETERMINADO, NO VIOLACIÓN DE DERECHOS O AQUELLAS QUE SURJAN DEL CURSO DE LAS NEGOCIACIONES ANTERIORES, DEL USO ACOSTUMBRADO O DE LA PRÁCTICA COMERCIAL, TODAS LAS CUALES SE EXCLUYEN POR EL PRESENTE EN LA MEDIDA PERMITIDA POR EL DERECHO APLICABLE. DADO QUE LAS CONDICIONES DEL MODO DE EMPLEO EN UNA APLICACIÓN INDUSTRIAL ESTÁN AJENAS AL CONTROL DE HABASIT, HABASIT NO ASUME RESPONSABILIDAD ALGUNA ACERCA DE LA ADECUACIÓN Y HABILIDAD DE PROCESO DE LOS PRODUCTOS, INCLUIDAS LAS INDICACIONES SOBRE RESULTADOS Y RENDIMIENTO DE PROCESOS."